⑩日本図物許疗(JP)

@特許出職公裁

◎公表特許公報(A)

平5-507878

砂角羽の名称 超込みアフセイアセンブリおよび装置

●特 曜 〒3-511515

603出 版 学3(1991)6月13日

参観記文集出日 年4(1992)12月14日 金価 常 出 駅 PCT/U591/04207 全機能公開書号 W091/19567 金属 第公 駅 日 平3(1991)12月20日

アメリカ会業隊 カリフォルニア州 95035 ミルビタス、ボウル

優先報主張 参1880年6月15日@米国(US)@839,602

砂義 明 著 スメサーズ, リッチ, テイ

ダー ストリート 360 約66 難 人 カイロン コーボレイション アメリカ会業器 カリファルエア州 94888 エメリービル、ホー

トン ストリート 4580

松代 斑 人 弁壁士 岩橋 髮子

般終質に続く

動物 推 筋

経球の範囲

2. 沿体天時年そのか、株園海支持市な指揮して東本田楽を改治 するための簡単を鑑定する反応プレット、 所)と巻きの地乗貯蔵器を含むが初プレット。 利配庫と参加を取除器を含むが初プレット。

おおかり パンドを総合するために公室を高しを示した。 近路を付めていてを総合するために公室を高した。 近路を供給電路に設備できるに利益制位置。 原発 (の形成数を 原税 運動は実別させる来」の原理的数据で、表件を また、このできる地方信息。

整列させも前2の試施移動企業への移動のため復転プレーを上に 移動プレートも取付がる装置、および 連絡した数度機器を前路機能を整列ませるまで、これもの発展

連絡した教授教育を前期連絡と提列させるまで、これらの貯棄 数から第1のおよび第2の試験を設益しないように勤出するため 内装置。 から成る、簡単年支持をへの設置の程化分析物料契約結合によ

から残る、原面体支持なべの構造の関係など有限が繋の残合によって、が明初まガンドを検修するための経済のポンシットを 、 内部の対象のからとなったが連絡が表の確である、強等等を かかする状態が関わったでした。1982年のからたかかをよるよのかみ。

公有するほか需要が成プレート内にお成されたウェミルを含め、 無形的点は置は信用機能の物能と物を必ずし、上の節用き合う無 数と四額の発性シールを含む、技術変し影響のウォンブリ、 3、同能が複雑なシールが似体前プレート内のチャミルに保持さ

れた機特スリーではよって形容され、認得動プレートと認品プレーとの投稿を含う子調が取るり、すっての数階域に関係を置き、キャーとリーセッシを認成し、生物関係によって動物運送から資金からの動質が構造しないようなでも構造場を認定プランブリ。

4、さらはほ状比グシートに確保され、そのようが移動位置にお いて、終記的機器を解列できる出入口を有するボバーブシートを まみ、相談スリーダが改善的アレートと運転アレートがよびカバー グレートの両者よの紹介レールを影響するために有類である、様 保護は効能のフセンブラ。

※吸えの吸収・ローノフキ も、数極的ケレードが最終的プレート内の存尾器と落交配プレー ト内の機能とを集める主要限りした明白減る合む、構成使 1 軽型 のフォングで。

8. 無影響なは無駄は比値をキャナネル何にあり、制影響動が シートは、飲ま方別によいて、ケーネルに他って製締をあけた別 取りしたは極め間目がをきか、初記新継路は関記で取りした同日 他の質なも一方と連続するような診断がに対かれている、様が項 リガルのマーンでは、

1 動成がマンン・ の 指揮部の機能特別等数を別終するために有数なシーター等使 用するため、まらに動怒シーターを使度する際に前趾弾体をシー かするためのシールは窒を含む、無波達:収率のフセンブリ、 3. うらな前起便のブレーンに移行けたコペープレートを含み、 かがなり一心理事が(4.) 塩ブレートの様子部LF底で2万円で降勤。

するため輪影移動でシーを内に皮包を払れたシーデバッド、および とも) 保修動プレーを全加熱設置に動かすせる、飛続運搬に対し でおけっとを一方に内害らせるための対抗カベーブレーを上の第

運生含む、様本項で記載のアセンです。 9、少なくよも1種の前記載※がベレットがの防災電電点や、4

の減減影構器を標定機能と軽約させるよう取べレット状の效率等 数連絡した延期膨脹器から重力によって別数薄粉に設出する、 様機1 組織のアセングミ。

その、海液をアレート内の物料が必須機能を開催しませて支持体を 含む糖素いチャネルによって参減し、排除部プレートを洗浄信息 に動かすとき、誘致体軟プレートがチャネル内の関節のあいた準

\$# #5~507878 (2)

- 載と整備できる出人口も含み、後テナダルを清理が過過するため の間様をおな過熱を形成する。情感問し脂酸のアセンブリ。
- (3) 技沢電マレードな移動プシートを一方を他方に対して簡軟 させるために取付ける、黄沢頂(影響のアモンブラ。
- 13. 様状の影響のレーシンスを向いて知識を始めてものものが 人がローアリッとに連携するため、最近な心かな場合では 体を創度化した機能フェディンとでローキュンタとして、相関でき シブは(1) 機能の一少シスに変化さかがいからない。 ハイアラッに形成でもたの心を加立でローア、あれが、13 が近い フェーンではり、工程主な心理解がある。場合でもたが今に ロボーアール学そ父記テェルの連携を乗するための反互取締然 タイト、提供的に関係のフェッグを、
- 13、 級アの一プを製造するための経験電野機能が変数期中に級 グロープを含有する。の野機器がよび経費機能消費を参加した議 に対策な影響器に転換するためのフェーリンド場合含有する 高度の野機器を含む、軽減長さ起機のでモンブリ。
- 14、或ショーター大きを繋がするための様が裏時機器が動能分 が動かるに置渡またに関切的に発きするために有効な合意接続フ ラザメントでの質する1の間構想、および原金投ブラザメントは 結合するために有効なりポーター構動分子を会有する有さの形成 指示者と、機械機「お取扱のマンプリ。
- 1.1、我国体支持私に負債を異称の知らずよれから可憐化させい ドの項目のためのようで、すっちくにかいて申請するでは、解記フ セップリカ (1.1) 後キガンドを販売権な収益を言える。この人 うなリガンドと也変形異性に場合することでであるフンチリガン ド試高、よにび (2) 関係支持派と対策化する必要をよう のの数フンチンベンド放射。

- テナネルの議議条約するための試施的職務を含む、 韓京県 (掲載 のマルリイル
- まる、非量い状態がは整定するテッメルによって普成された反応 観記力を必要的な意味に選定は使力ラグメントでコーティ マイネルが極着が関係なみであるアレット。
- 協反応アレートに課保され、約記簿の総様のあいた従業と整別 さきも由人群を有するカバーアレート、
- (1) 指導名等の1人人のよび規定形式のデザイントと結合するのな何為なでの一て企業用別、(2) デェーフンド連携を、(3) 解説等連携化、質量を大規模等的、場合するから取扱以及接触でするアント、および(4)を扱うライントである。 するのなをないパーテー機関ンテンシーを含む、自然では実質超过無能設定が進程に連絡が加工されたが保管でも、50に同時時間・レートは、再移動でレートであった。(4) では実質超过無比定が進程に連絡が加工されたが保管でも、50に同時時間・レートは、再移動でレートを表現で、イントルートは一般を表現で、イントルートは一般を表現で、イントルートは一般を表現で、イントルートは一般を表現で、イントルートは一般を表現で、イントの主と構成をよるのも人の主要を表現である。
- 4 頃の印献器を報記解析から分類するカーム設置から、解釈 ! 一第 4 の形面着を供給薄熱と繋列をませ、それぞれ、降電配と排 類 3 一列 4 の処面を連携分動のでも来り、第 4 の活動は重変で、 相似的な回転を申らわか認及ボレートをカバーブレー! 4 の間 には移動でレートを取信する登園、および
- 運搬した販貯機器が開発機能と整済するまでこれをの前機器から乗1あたが強3の対策を放出しないようにするための装置。
- から成る、資本試料において、既知の権制シーテンスを育する 分積物格数をフェモオするための単込みでキンプリ。 (1)(2) 額体実特体を含み、故意分降と推禁して機体数素を

3時下も人かの日本を発表すまえなアレート、(3) 第1 (条列)
の以前が発生性のものがフェート、(3) 的数率に支票を主と計画
特点である性、可能を支票をは扱って3 4 30 で 3 で 4 7 で 7 で 4 4 3 で 4 3 で 4 7 で 7 で 4 4 3 で

- ように別点するための関値、 から出る質認あでもンプリ。まよび
- 然相反義プレートを保存し、前記移動プレートをそのを検す位
- 置まで図録するためのデバイス。 からほる、投稿本文符字への故他写稿なりがシド弊な功能含に よって、分析的リポンドを接触するための数理。

るまで、これらの作業者から新しおよび第2の観光が放送しない

- 1.3. はサイイスはエムットとして哲でもシブサを研究するため に元をできるり、前足状況が単近が対抗に延進するチェルを含め、 前は海水文外外表のよの機からる何間の変数を促進へのかっての様的 は対してチェルへの状況をおようなくことも原の影印代を多か。、も記述動がレールでいるからなができたみを収容するよの影響を多か。 そ、その際に応ぎゃルスの何の哲学に手掛つすたがあ、そして相談 声ではまるまでは、よりで前記以及アレートは何数は今日と 子を見渡さるセチー等が認識さん。その際に改進した哲学をか がはまった。その形式を示して何形ます。 対決者でアレートとおりて何形まする。 対決者でアレートとおりて何形まする。 対決者である。 は状まり、 17 形象の概要。
- 11、同記デバイスは概能せたの原体内容需要施施するためのに

2 9、 財配協算支持単立制裁権部内でビーエを含み、新設タルイ スな数セーズに転金とし高級動き機関するための特定監理を含み、 利認協会数準に支援に募集を含み、そしてチューブは技法地連結構 合様びで、単ビーズの規模実施的かを取り勤むように変しい程度 に載くことができる。機械用15 数数の基準。

特表平5~507878 (3)

羽 單 雷

MAST SETT STEET BARRET

2. 原質の核菌分野

本発列は特体は影中の分析的を分解解像するはめのフォンテリ、 等点、影められた製料中の取料に抵抗することができませため 減した試測を提供する超過みアセンブリに酸するものである。 2、原始の食業

が参加のファミものがくは、実際外を実施してられませなから、 近した残実と反称さるもないであり、 イブのマッセくでは、定期は高からできの場合をはためがある。 関するは、うちの表別ともた時間で以るさも、フッセル回称 及かはは他なった所含をなる場合、実際は私命しまった。 意覧する恋のティンパは表別的工程の学化表別でもしたができ

選択を含えば、認定上のセッティングにおける自動化なたな学 自動化等性のために通路を付えてとができ、あるいは代サビ、機 様なサッセインがはなって関連された可能をセッティングスかい て将来に保険でもも関係な違法へ関連でこの様のほ合物温能やテ ッセイを指うことが変ましい。

は名、包含的なやしかの間としば近年を担当する場への組込み 制度高州技芸の社で、米型特許高いのは、中には、分析的とだ おするためのやりたの登場を入て実施をきなごとができる資金の差 近季的は最終が行り出げるでいまでの金融製造を収集していく。 くの登録によってものととの部分のとで表明が立ちませた。 近することによる自然だだり、マイクたのに通らせることがで ・別の指定に対象のそいとはませた。 ば高さらいとかけるもの時代の名誉を示している。 かいぶき に確認する、こ者を一のので見が方はできる場合は、でるチャン・ べきもって表のキャンパは対対なるとなってあり。 サイン ラーカ方は気質を受性するとなるとなる。でありのヤッパから要う 消化は、気付方外のの形は発動によってありのティンパから再成 減少のアッパに成功は方を対して、一次のマッシンパから再成 減少のアッパに成功は方を目的できる。 ありまからから ありまからない。 まりまからない。 まりまない。 まりまからない。 まりまない。 まりない。 まりない。 まりないない。 まりないない。 まりないるない。 まりないるない。 まりないないない。 まりないないない。 まりななななななな

米器物料薬4.513.981 号は一連の重んでいる放射状にオーバー キップした双点チャングをある、キチャングは予じめ智能された

態の複数試業器軽製電が利潤物計算4,356,499 学の開発されている。この監査は殺くことができるシーやによって決難された。 無の性別のをかむ。進行する際の表力なよび海の方を開いて、 無効性と環境を必要した。上級を構造のシールを関く、

不理物物素(14%)物、特益間壁塑構塩管や物本しており、この 設質は取得体を提到限つ時間の環境的に関係で、無点セッパー フロー型は成性が分配に、効性の利用の表質と必定を行 た実際の気料を分析するなのが影響の方面に、発揮を回転させ であるわれた容置で分配で、機能の対し、実質を回転させ であるわれなのでは、機能の対し、実質を回転させ であるわれなのでは、機能の対し、実質を回転さ であるのたな容置で分配する。その心性等クは気料が配せれ であるして、現場であるとができる。また、この場所に は減して、一型の相信を付かができる。また、この場所に の場合を含する表質を大きなファッテをように実計されてい 自動を成る型で、大が展表である。

上述のアッセイ機関ボデルで、予じた可能された拡展を軟料は 総創するため、または広路を引る起発をインベから始か移すため の上数的機能が定力がよびノデスは海の力の機能を含む、このた 、操作地は影響に加えられる水の力率がは高力の影響、また場

ン・ルを製くかまたボチャンド側に成件を連れるためには製た力 の最近、およびぐまれた成体をデナンバルをチャンドに持す機に 返りる容量液化やホスによった。この体質は製造薬場が比較的減 く、ホト機体の物質的なない。

SERRE

・ おかべたの。 来の前は、ロッの商品では、国内宣传はへの存在で取り合 外質的なのよう。で分割ではメンドをの出するものの担任してする 大フでも合か。このセングリカロが実際を含むがあるの目は、ラマ 及のフレート、米の可能しの前、および着よの内容的の意力でする 及のフレート、そのでは、のか成却を得るかって契約させる 出加りるは契約地位度 10分成却を得るかで契約させる 出加りるは契約地位度 10分成却を得るかな契約を を参加である。そのでは、そのでは、このでは、 は、このでは、多数フレーにはのフレートに向けるのでである。 受別でもない、多数フレートはのフレートに向けるのでである。 受別でもない、そのでは、またのフレートに向けるのでである。 を対して、そのでは、またのでは、またのでは、 を対して、そのでは、またのでは、 を対して、またのでは、 を対して、またのでは、 を対して、 をがして、 をがして

「英国的では、近期は我は関切の形式であり、活動をからを使 延ばフレー1で展面されたティラのを含み、このティタトが実施 ブレート的の配面をプレールを含まり、課すしてはティタルなー ル技術的プレートはのディタルは原始を水化物能スティブルス・ な知るか、プレートをよる反対プレートのかったの形 解析のカー スタープリ基本が開えた。キレモラフ・ロッチを地 成し、他間事を大いてを使用を今代が構れたいるとのである エタープリエルを エタープレエルを エタープレ

数の一般的な実施例では、少なくとも1萬の試験はペレット代

の改美を含か、このペレット快の放演は連絡した拡展管理資本を 海越へ関力によって収給され、その際に拡展影響器は放応機能は 強利でも。

変数アレート時の成都海がは国営アッサイ支持体を含む発表が サッエルによって無要することができる。この例では、移動アレーンはテッエル内の要開列域と展現できる扱力記を含むことがで ま、移動プレーを使用する場合と、テッエルを解放が通 満するための個人をなる過去を終ける。

の立のの変化では、熱性のラーゲットシャナンスを削いて活動 を検索するために、30キャンプリを利用する。ここでは変更やの 個の支持を必定で及した検索フェグスントで発揮し、マロップリ は(1)・エーゲットシーランスと関係とロッテッシンの製造を交 料するために実施でローブーよっとは、2 重要した関係の ブローブに最かするために実施なりオーナーカテを変更か。ネル 実験的など、大きないま実施とサーナーカテを変更か。ネル に実施的できないと対象を表示と

始めて地では、テルンプリロ電車交換を二度機算者所に扱うするために実施をすりいる他性のある。人のフロマンプリは、(1) ラボントを支持体に 機能もある。このコロマンプリは、(1) ラボントを支持体に 特点するとは、ラブンドを支援機能を引た地合うではことができるフ インガンドを開いませた。というでは、は、この では、このコロマンドを表したできるがは、 を成ることにソファラボンドがある。というでは、 を変あった。というでは、またが、このコロマンドを表したできるがは を変あった。というでは、このコロマンドを表したできるがは、 を変あった。というでは、このコロマンドを表したできるがは、 を変あった。というでは、このコロマンドを表した。

価の販点では、本集的は線は次代体への参数可能なリマンド等 業の場合によって分替物でガンドを検査するもれの設定を会む。 この落立は上記のタイプの組込みでセンフリ、実施プレートを得 持し、モして利配外のプレートをその集は多点変に変せませるため のプレイスを含む。

#5-502878 (4)

「支援的では、このタバイスはエントランスでもシアがそれ かけったのな対象であり、生活環境は数据を支援する。 を含め、国体工具体更減に対明から対容を数据数化に関かったで、 ので方能化するためのサータルが企業がありませて、となる事故を 現代がそのか、とで参加すり、中の表示を受けなることができる を使じ物をなみ、その等なケーサルが内容は子の存储のかを加え、 シェエルを対象では、一般では、対象であり、気配すセートは導出 の対するな数では、またが、単純に最初をせる、気配すな、その際の状態を の対するな数では、またが、単純に最初をせる、その際の状態をする。

を含む状態プレートは状況プレートは同じて関係する。 理解の展別等を認定するためではよる意気 関では、アシップいせるたびは数字を含めてはなったする。 の可能させると、アセップリンを認定し、一に取付りたなニーマ レーを含か、ルーの構造は「キリプレートを取付して基礎のプ のに可能するための形象プレート的に選ばれるシールペン。「、お ないでいるかといっと言葉地球型での物理するものものメールペン。「、お はいているかといっと言葉地球型での物理するものもの では、ロットのものでは、アントのでは、アントのの の金属を含まった。

このデバイスの主要機関ではなお、配種支持等は機能的はビー でを含み、このデバイスは近センやまもつ時間等、如よび充セン れら供びてビーズの数値が認定数の他くようは配置できるチューダを会から、

本拠項のこれをおよび他の影的かよび神像は、以下の本機明の 神器な技能を批析する整面と残な機切と当に一層を全に明らかに なるがあう。

BEAR STARS

※1は未業等の技・で構成されたファセイ技事にあけるコンセーキントの分解経立透視器であり。

行われる工程の渡れ困せありょ

選別人-34日は本発明の装置によって自動化された方法で行う ことができる日内人分音的ケッセルはおける連続した等数数金沢 たののののである。

AUGRACEU

A、アッセイアカンご見たよび第章

国は、《身種型語ながか、本着の公式って報かられたする。 ・は重要の場合で図である。 植草は、する本義系の一種を含まった。 第2 - 12公園屋とて関する社会ラクランで「12年度」に、集年で またが、ナモンフェは、他々とおらの方様でされたれ他分とでい を起すが、一は公女はフェインレーにか、おされた機会から りは立位へ入業のフレートに関係して総合することができる時 が表がレーランはから型点された。この代かは、移動アレードは 移動プレーを回転するから、指心監察に関するのに変かレー トルはのイルーデントと影合できる地震が明日影がを関する。 13年春か (日) 13年春か (日)

製造力のエフトロールデバイス製造プリカイの関係ではファウェ プリを支援がよう機能の一ち付を確定する基準が含むしての看 がは、気に高ゲインは、シートの限りに分別を取り出来が、企業をあれて ンは20点となりまであのという数がもれておね。これものピンは、だ プリスをおりる トレンブラの種の可能プラスに持ちた、カバーお よが表記のプレントをシートの別記に対して図点です。

基準は弱において、関則タッフを同じなって及られる場所を ターに反対は対策を行けるか、このモーターは単はマッターハク フンドはななまれる。職節タッフトの選邦な数付かられてきまの マームのサポートがは、器において撮影であるようの、支持フー ムに多くたれているフセンドリカ及及実置と近に、メリ対の期口 図まは本庭時に乗って構成されたデッセイタセンブリの様生能 分の製造製造である。 鑑さは選さめアセンブリなおけるカバーブシートの平根障であ

考: 纏くは、纏きのサセンゴリにおける移動デジートの平面器であ

ち: 物には、顔をのアセンブリにおける素素アレートの平面濃でも

な:

図5月およびも五は殴さのアミンブラにおける相対的なブレートの位置での無分数緊張であり、アセンブラ内の勢動ディスタに

トの起電での構物解解認さあり、アセンプラ井の参勢アベスタに おける状態的概略は皮をプレート内の反応ディネルから分解され (は)、そして独誠様はティミルにおして移動は塩だみる(46)。 殴了えなよびて日は出る人の際ホースおどで思る日の終まで はてもなったのであったというながあるになった。 はそれぞれたって見られる所能等が単心拡大区分類集論であり、

くそれぞれ恐って見られる所能益は他の此次応か顕新國であり;

図るはアセンザリ経行中の作功工権の関でのアセンブリ内のシールを利失機益の拡大性分解を関するり;

339人およびり自なそれぞれる人およびのこの心で感覚されるか、お釈義四の挟着は乾燥した物子の形態であるかせとするのはなな乾燥した物子の形態であるかせとするのは発音を見す。

図16はまセンプリ電船を関すれたの設策にかけるアセンブラを 飛すマミンブリの拡大節項前海沿でもウェ

透えな機能のは、こから免集的な考を検急するための検索機能を含ますという。 はない、130 に収度でレート側の及びターネルから機能でレー は200 に30 に収度でレート側の及びターネルから機能でレー は200 が成まれた機では21・だよびこの場から度がアレー

- 機型器の機器は1450。 随時執手を移動ませる工程を示し: 数13世別系列な公司的マッセイを実定する際に不確確によって

様に浄めするような経計された東京部様を選える。 扱って、ハブ の間は締3に収費された東北部付き契に、アマンブリモシー 44 に幸事と応覚化するとも、アサンブリ内の単位を約プシートは重 取たたかまに同数することができる。

コントロールサイイ人内のセーザーは、対応のように、プラヤン・マモルー 1 1 4 5 7 5 7 5 7 7 7 7 7 7 4 6 0 - 1 1 4 5 7 5 7 5 7 7 7 7 7 7 4 6 0 - 1 1 4 5 7 5 7 5 7 7 7 7 7 8 7 7 7 8 7 7 7 7 8 7 7 7 8 7 7 8 7 7 8 7 7 8 7 7 8 7 7 8 7

ボーバに別の他者をよっ、1世別、間切に関係して数するは「ない」のは より、オーションによって他者を保証するようとないます。 は、重点にはべると、フォレフラの有事を取れて選い、「ない。フォレー ブロのカイーントールであるたる社会ではない。」ないます。マー ブロのなどの情報の一部を含く開発された遺跡の情報を認めます。 上面のように着効がに対けられまユニ・トロは、がしたの会別 返でナールを他かったも、それでは、同日があり、公子の中人 それた、一対かり、一ブがり、いちを保持する前面に関すると ブルムで表から、一大学を、大きで、おちを保持する前面に関する。 ブルムで表から、本学を表したので、「からを得する情報をは知じてくまっ ブルムで表から、本学を表したので、「からを得るとは知るでくまって ブルムで表から、こ、近日本の変形を表って表示された。」 本の、近日のたい、近日本の変形を表って表示された。

) 数率5-5u7878 (S)

業の反应環路を物表するために使用される場面的の認為エニット GEが承される。このメットは、認に求さわるように、電路に数 并らたくてもンプリシ次は、アセップリウの更能推落の電下にユ ニット的の部格案で好き超速するようは、基準別な下機能に取り がけた

動えてはからていないが、無理的はまたでセンブリ内の分類動を検閲できたが光学検証のエットも含むこともである。ひとつの好更しにルットは顕红に発達して以下に統載されるだろう。

グレート内の保存の構成の情報の特報は関するに見られ、ブシート24 内の機能は減の得望に関係と、ブレート26、23の集をりの間度が 取害れる。横上私心路速度がなサートルでよな機能が同かい寺中 た機能器に接近する大変関係とりで変の影響を有し、間10位代きれ ようよい、機能となったもとが如る外面でよう。よれの情報が成 制権機関を責任、認らの所に対けかなびけれるでかけれるでの責任 が記さている。第二級コケートを制力のので無難機を始めまれ 力を無けるに収等され、対かて声を入るようは、アランドによっ マアシート機関は使わせかられている。例刊のを製団等。 現前日本の参与な研究的ではは、概念を連移してから、他へ所 概念でが参う性があるが開発されている。 これでは何んなから、後後の子で、対応が発展を に、および原化をあるに、後後の子で、対応が発展した。 よとび度にあるから、後後の子で、対応が表明を に、まよび度に適を達って移転プレートのチェネルには実施日を

株子様本、様う、砂ヶのようで「金子たはそれがより関係で一 だまた物料子がナーキル工程がれ、アナーイ表がよいやで開刊を 海体を発揮する。 最初から Aの表がからない以下のセラン・ドンで 近々を発展がな、3 海の名子は(1) ボジティブコンドロール・ (2) Aボディブコンドロール、および(3) 労済物配合のため おおし、サールかに大びまではおわかりが14 別心のいて関係で ないても、また存在性はギー関係支持体のか全分が表現が大を 会別するものである。

グレート244中・ネッの角機変形を散化させる付送、されから関係でお明めなが、ませかして無何の名をガラインの大きないいます。 このまた間子で使っるような、花母変変はなイットが切から切かが出からまりる場所では、パラ・パンある。 13番の前の直接を予止を与した パネートータチの存在を向けた パネート・メディン・メート

やなプレートは、もなかブレートの外側の環状輸展線※連続するリベットで(設立)のような製金はよってカバーブレートに鉄 はまれる、製金はプレート内で影響された穴(8のような穴はよ

て支持されている。また皮膚でレートはは、マカンデリをロント ロール管理に取り付けるとき実出物料を報答する中央間に時間も 製皮する。

思うかよびも毛を成すると、後巻プレー 18回2、ハブはギアレー)と当に関係するように思えられた成内の内側の内部を表する子で、18回2からない。スペートを示して地位する
所能がきゃるかったとうも名か以前原産計算1、15、約れたの時 さない。地に対した多数別でもあり、18回2かで最低的によったが表現した。そのでは、18回2からを数別でもない。一位のではなり、19回2からは、19回2からは、19回2からは、19回2からは、19回2からは、19回2からは、19回2からは、19回2からは、19回2からは、19回2からは、19回2からない。19回2からないでは、19回2からない。19回2からないでは、19回2からない。19回2からないでは、19回2からないでは 別と連続する移動でレッも内の助品限のひとつと跨載器が直接に 近以まで粉成器内の液体拡高が放射されないようにするための学 数である。

プレート22を形成するアレール部的とフォンフラの中のイープレート2次回のフルーの40年から、大量をより着窓が開発し、 プレートの場合の開発と他等資本によって各年業別に含まれる事業 が成入しないようと他々、影か、開発別がのようが関いるのようを集 が成入しないようと他々。影か、開発別がのようが関いるのよう すから、間に成した何での情報は、アレート部所は、の集ると比 せして批談の表が可能があまり一てもみも、また、条ストー プロボーターの影響を対象するように対する場合となって、アルストー を打しているの場合と、アレードがので倒せた多スリーアの最後を発 を打しているの場合と、アレードがので倒せた多スリーアの最後を発 を打している。アレードがからで倒せたを対しなことができる。

グラカロ製造して以下に述べるが記キッンパに後体は関モ状能するため、チャルがに止落している状況でレードの中間の影響があるため、チャルがに止落している状況がレードの中間の影響がある。特に、影響がは、特別ないがあるようで、影響をボーデレードとなど状況がサートに関いて移動さるので、企業の影響が表現を構造しませない。

また、都数プレート内に、それぞれ、皮色プレート内の製可料 1724~1236。 および同時にカバーブレート内の関目前23 へらさ と整約できる関目前555~1925~55年を、整列できる3項の隔 日前のいずれかを、ここでは無き効化アセンブドの反応構造反談 機を深入するためのを強と手が、

移動プレーを内に深没された他の間は解は3個のウインタウは が、1946、3946、2948を含み、これらは、3種のウインタウを強持させ る場合、それぞれ、推練I4a、I4b、54x 号馬るため、それぞれ、

特表于5-507878 (图)

ウィンアの83.1.80、 38.4 監督することがさる。 さらじ、 動物プレードは3個の質点目があ、25%のような複数性に関係し カド原間は各種があり、25%のは、35階構造が大小環境を発 適度するため環境大力機能が25%ので表現するため、250%と トビルが、大小を表現自26%と トビルが、大小な、35%のプレード位置にて、数 対することができまった。

文元体報がレートはペット7分、34、のこうな複数の原基シー バイッドを多え、これらり、反びアトトの無力等等を実施するとき、仮びアトードのキュールの事業を持ちまます。 けみれている。加み様かでペットの連択の即び回答に関与される。ここでは返去・よみの数様にありるマップリラをいる。 第二人のでは返去・よかの数様におりるマップリラをいる 第二人の場合を持ち、機能はい一般はティスの月の成果円 を始め組織する際と様別を持る、別々送まれるようで、電鉄等は 外的な単純と記録された。

で書きたで、パットでは、世界が一環をパッケである。 供り点、 ポーステレンスを以降の直接性の自業をようで、対所をもある。 たっ、これは、関系に参するかは、パットを負付するものを表す。 まき、間に知ける。1720をまたができるうかな方象をである。プル・ 1の中間を分けに変数でおりままするか。の参加とレート等 利力に必要された単数ではつていままが、作りまなアレートを ある。パットの今回は、のパットルートを変更ンレートを概念。 あかりかったが、例のされのプレートは関係がである。これ リーバッドの受験があるから、といったが 場所を対けた。1730を12年の12年のである。しか し、パッドに対象があるかったがままれたが、例がも実立である。しか し、パッドに対象があるかったがままれたが、例がも実立である。しか 場所を対けた。1730を大きったが、アルートの下面に対象された体 特別に対けた。1730を大きったの るように、この数様はボットでもの間に基立的して一切以下等。 中本、戸ち加圧するように適合、同日後を反の電影に選修する。 また締約プレーにはそので列、原む、反のプレーにおいる。 ている便に超過まれた、その場合は15 年の人も、この時は以外は、 関加にはなっている実践15。(12年を4人も、この時は、大色で17点 だプレートガのティネルは60分類機能が表示表がプレートガの準 7年を到かるまたがする。 実施センシェックで使ったが

アセンア・内のマレートは考えくる構造がアラステックの報 転載のエネーで削点をおり、等かり、中さを成するもの アレー・内のくを回って構造を形成する(種のスカー・ア・ちょなが、 があったな人気がすることができ、表いて、1番ロット かくしゃく な中人が初め、の用ってする内ができるこのができる。 マイーブレー よびあたがし、大きなできなか。、アレーマーグレー よびあたがし、大きなできなか。では、アイーマレー 大きなあたが、上の単数とない気が変なった。マイー アレートと、例えがライント、の単数とない気が変だる。マイー でもか。、まれアレートの別にもってから表が入りでメイバーが できなか。、まれアレートの別にもっている表が入りでメイバーが なられて、近立でいるではかった。 ないまない。

アセンブリカ協の一般的な実施消では、乾燥した松高から違り、 好かしくはベレット的の影響をれた思水は高粒子を情報するため に試理形式音を記する。この声楽形は高からとうちに表示も、 ファセイアセンブリ100 、カバーブシート192 、勢動プレート12 、およが交易プレート186 の取りあげる形している。フキンプ

な反対けるカバーブレートと反応プレートは実実的にアセンブリ 35位 おけるりのと同いである。各動プレートは関数の形式器、消 大は貯蔵製130 そまれ、反応プレートと連結してけるが、カバー プレートとは減膨していない。

を存成別は他組した状態効子、例えば中間路が20 内の口与100 を含め、個多まに光子にし、中間深を使動プレートは限りさ もとは、「原立ドード内を左右・ネー120 に収録するため、原 側が内に保存される。貯倉祭の下相所はは高田清証を形成するフ リーツによってシールカイ、成別消傷が、比較の次更によって選 資金製力の開発されたも、などが高かします。

所選により、複数の水溶物増養性、例えば本剤物のマーを用 い、類類の流出に延って、ペレットだ点した成素を配合すること ができる。アセンフェが、程またにそれがよの限報程子を含む場 も、これらを表面アレートの認定チッタルの影響した液、複数 プレートと気電ブレートを連携する。

上述の簡素とセテルンプリは特に(5)のなくとも)指の際は ゼモ、バリ連動的も効果されると確め点をおよびプラを技能体配 素。(54) 多試面の粉が圧を効率工程。および(4)定置を必要する みば、数2、素2、鼻よが痛くの試薬の必須用からに同様く多様の 必要件工程を減る協同なお人身等等に使用するために設計される。

本海球において確々の代替のフセンブをの情報が企業を持る。 利えばすりますはて認めみの可能符を必要まするこ年の世界の連 特地が成らなことができ、みるいは野瀬器を単連の放射性の球に 成って連み構成で、1編を力はそれ以上の研測を同時に変称が使 に必加することができる。

まらに、変的における解消物学をチャネル型は形成された i またはそれ以上の作業した密格支持体はよって関係することができ。

および人な仕組合性でを表示す。ノーバリの身後した対象的で選 はこのができ、アーダーを変数されば、実行を動きなる必要があります。 る。みるいは、通常可能を比は着サース・レックのシザルルの単単サー ファッセイ度が予防い、急等工程を終くことができる。吸音で、 ルータ・アの投資機合場合などは、実施が混せ扱いよびまたが 化物質数となってフェルターの計る人内ななまができ、液体を達 ル学数等ペットである数字がなります。

9. 7.2×7.3 & ADMIDES

機構におかれて、上近らたようは、ア サングラをコンシロール 最の物質に改要し、複数のベンをサモンブリ反応プレート内の制 あする欠比が容むし、労働的対象 ハブ32な必要する。移動プレー もが労働器やよび変形技業の企起やシールする主要化量にあるよ

さらに移動プレートは、関も当れよび18に戻すように、気容

特 素 平 5-507878 (7)

機能(ほかは他の)以来を代記者が正常いため、特色プレート を含まい価格とっせてバット19% も気の作曲之に代表する。間った。 居成して近ったよとに、この位までいってリカハープレートを 形力プレートの間の圧落され、反反端を決りて実面をレールを 考慮する。 とに消滅するを飲みを含めていますをよっなが で進化を加まする。 加売セイントの間に、反の混合かからの加熱 活化性間(18)で、172とカワールによって複数から達けること いきまない。 特勢プレートを下ては現場を大変開業がの可能をウェンル はおし、京都県会物で再び進出して、円度のも認知機能で選択され 地震で変圧が重も。間・音楽化して関かられるようは、6巻7 の意味での影響プレートの選択した動きは、北九年ポルバープレ 川内の間の部は、2012と、それが展出プレードの情報を 171、1725と、196、196なで表示も同し、1970年を展示 アントを開発しまし、20一個円の一下である。 第7かられて、展刊とから、2012年の中に、アント等による。 に対したようで指令保証を含やエアト等に、可能は、184の が終え変か。ソルトの目にも、1840年の、1840年の 1841年のようで指令保証を含やエアト等にで構造し、場合の が終え変か。ソルトの目にも変更が展開をデルーがある。

上記工機を減り返して(1) 産家サーノバ的(元務を私内部局 設立・総当の位置を移じ、関金シインチャール・下市、(1)改務 によって発きの対策を信息する。(1)) 流力された気を形を形まる 総面を終し、通金シインチャペートする、そして(1)液体によっ であるかに強を対土する。これらの正視が認いた。主義の 対々の信息ではませ、(3) かぶまれる。

とばな、吹に始のテマンプを関い器に引き下げて次のギーブを選み とな。

代中に、第13人・12の保険をして外に関いる場合と成が、分類した自分のでチャンパにピースを全部することができる。 海底に、の船ケン・トを開設のに高した真正まで開発させて、何恵テキスを負12の受貨が多を推移させる。その上げな程準でというであり、一方のような、「東西キャスルの中で13年を開発させる。その上げな程準で開発した。この12年に第2年のでありたりに、中の12年のでは、20年の12年の開発を行うによって、単年には19年の開始の経行などを行いた。12年の12年の開始の経行などを行いたまたも、13年の12年の日本の社会が12年の日本の社会が12年の日本の社会が12年の日本会社に、12年の12年の日本会社に対している。12年の日本会社に対しなりのものとのものとのものとのものとのものとのものとの

返立プレート的の名書館に対する必然できたか、モーターを基 のなくした位置を新せて、アルマ 70年 21 プレロ 74 円 22 プレロ のなくした機能とはアレートを有限すの方向。アなつき道の指数 だ別でで取る者が上近の間向がある方面と、位字のは基本信託であ 成立人と、部間をある。 相互成立アル・ 12 元とでもできたる等 約するので、ま電の全面の重要が起子が停むし続けるまで、海内 の影響性となりが重要がままった。

本部部的学上組合したの原制の分類と構作の規模の方式はよっ 実型することがある。元素的では、相互相互に組合する方面 的は、それ目录、成本を含む確認プローブ(タボーア・タギ)、 主たは環境決分地関サカロが実度で対したのでは行われなができた。 は建設であるとは数サカリーで一般が全電する。主体したようは、 薬剤が超過り使出性等を成立するリカーターが含く変化する場合 単数を含むことができる。

本性可の数字多数の特徴のひとつの行成は複数の関節粒子会学

一のチェンパで用一架神下に変加さる。他部のためで事業できた しますると、独部の人かに哲学を将軍すると、在学れとまった人 発力。またお輩の配はよって国際は外租を行うことかでき、校 不を受定力がノ友間のである・メイ州に関くもらせ、このよう 体能はは不可数である。していくがか、本質を目的で、はないました。 それば上ない、メータに対している。 では近点ない、ステムは正式信仰的今後の面等又将神美質を引 では重視などを行うため、おより、図目は関係して遅べたような、 特別の影響を影響を含めたかなしなのであれてある。

以下のセナシェリの出版構成気が生による所有的の人の自動や のもの前外的なアナモ、労技を記載する。この方地とアナ リルスが管理が基準の利利を示し、1.1 開発も単独の研究アナ セイを指定は進品テキシンドでできるから、(1)19年プレートの を形式ゲントーンを開発がは新るサンス・(1)19年プレートの ドライのセを起意をせる形式、(1)2年年日のエロで関連を ドライの七を起意をせる形式、(1)2年年日のエロで関連を イーベーションを取ら手指力、カエス・(イ)3年の中のエロで 体を少解する部門を含む、おいて分析物を地能するたの国域主作 体を少解する部門を含む、おいて分析物を地能するたの国域主作 体を少解する部門を含む、またでありです。 アナリンを展布できるかであり、2007年のでのよりを引 たが、よの数をよりを分質がのが他ならは差異ののの た、満年を記録を実施があります。 対する広等部のアットイクの日の表には意味さることは機能するこの 表する広等部のアットイクの日の表には会することは機能を行る

機の、水を製は反応者を内の額を実施に重要が毎次のガンドを 機会するか。または蒸放状業のひらつもして供給されるこれ後の中 発達分子を少して特化しまシャでに当まするもの子を含む、砂道な フェーマットでは、リガンドな気がであり、関加支持体上に通ば ホミスタンが数を分子はながフト報報的技術である。リガンド本

报表平5~507878 (8)

市場のもドスグローブフォーマット、他よびサガシャウェハマットの両方にがいて、部外生活をは当時会特別的に結合し、結合を附める機関型は全体を急せるためでもンプリ内に連ばれた参加の無限、まとめて、ここでは関係が限で関係を確認を存在に分が明確を指するために必要するために必要するために必要するために必要するとのに必要するために必要するために必要するとのに必要することをある。

本発売のフロンプラは、機能において分割的収息信号を出する ため、プロンプラが原告の窓路・レンパは収算を利益する製造なフ ・ペッショをもっている場合は他は、参展的でも、もに属く 対策が1.5 パカラ。ここでメーツーはその状態が動物置でフセン フリを考別は終わる。米約都齢によって任意と必須な別かを持つ とおがまる。

C. DHAGEBOMETYEL

前は人・140寸本基準のでもとざりよ程度を築いて行われる器様のNA分割的できるようなよべるなどはなど正然カシーケンスを機構器でありなるのである。

※デアセンブリに含まれる国際哲学と収集を希慮すると、を信 の国際物学は隣性的よび発性ロントロール(数子もおよびゃ)と して申ぶり等用が単数サールと「住宅で」のために記立て、森 権立シャーのでが日本ファイングをれておんて、原理コントの 一へ見るよの者物等学は、それでは、原生コントの一におよびか 質的等別が強ブラーマに再得かでもカーを取りラグソントで、 カーメングでもはたり、3歳のでの一つの世間とはどしたをかく。 原生ファインジャール、3歳のでの一つの世間とはどしたをかく。 原生ファインダーと、3歳のでの一つの世間とはどしたをかく。 原生ファインダーと、3歳のでの一つの世間とはでした。 はなって、実代をよりはインダーとでは、4元ののトーファンプを だけることで、またまたが1人であります。分類を指摘 かくでは、4元の1分でであり、2分割かでの一ツに指摘的で あるこの様子をコーティングするロバイフケブメントは、1回1の ようなの様子をコーティングするロバイフケブメントは、1回1の

福祉コントロール推復でローブは 機能コントコール教子主に

関節系なの別ものライフンにおからループリスに編集的でも を製造業に向いている。 はなり間でコンドローのかり大人 はないる。 はる種類のリーナンス質能に開催的できる形ので基準とか ナンスを着する一点のでロープである。 今年前度プロープは 関係と対理を対き上に選ばれるリガイフテップントに向いる。 サンスを関するとも適当の別しのループンス。 出土リカ州 などおける様となのローランス 担当の記さるが カゲー博物でカープリンス では、これで、これで、これで、これで、 使パイトンで含まれる別様のであり、一般のは、分替を機能でありるシープ ンスと関する。 と同じ、分替を機能でありるシープ ンスと関するである。 と例別は、で売される事での登場性、 プルラインであるれる別様の関係と、今替を機能でありるシープ ンスと関係的であり、表別は、で売される事での通過で基準へ プルラインであるれる別様のである。 とのこれであるのである。

有準義的に含まれる集をの意体状象は、例えば随着発性が要を 中的でもことによって、DNムアエータングを行うことができる フェータング新くたは複単的を含む。

財産高知の選ばもあうる機能が深い。関係ラードのだめいて 15 であるから上院力性の大人の子を含む、この子では、場合の フープの得度はなら機能的であるコイル状態率は、によって示さ れるシーサンバ、あんが選まプローブで・トランスに機能がある。 我父孟達がひきまれたようが成立・アッツスの世界がある。 我父孟達がひきまれたようがあるシーアンスの1号をし この支援的では、公代のメイルの名前かよび保証ファトロール機 ある。。ア、デロファ、ドアローブに変援助かりもかれる命 さる。また、後日ワルとを分野かよが確定コアトロール機能 たがもシーケンスに進度ハイブリッドが成するこれで収録する とかせまる。

野親報98に含まれる感引の學術は楽は、遊は6~31日において

568 で東される複雑プローブあなみ、これは身後ロドカ会子においてレーヤンス156 に得異物なスタレまテドシーケンダをもつなりハフラボテント成分164、および広寺機械のなめに使用されるサポーター提供564 を含む。

本アッセイアセンブリにおけるリゲータ、部外は対象としては難 動。例えばアルカリモスファターゼであり、濃塵な抽胀溶液中に 化準ルミスセンスは今を持ずることができる。

マキングリの配外的機合の設備を完全なものがようには、アセンマドカの基準を検証できるは今を基するようにフォーターと と反応する機能等で販力的に関係し、例えばドラインを会称 する機能は中かたサウスフィターでリポーター等から反応し、気 電子指揮を定用を通りに同いて検出れるび定置することができる を無するようとフィッチャン

物のエテェンツラを状形面別のもかに影響しDメ人分析物料を必有する紅葉をフォンフラの皮をナーバスをおける。 近後の ように、矢等物はファイスはおいて方が物種はファーブの関連で 沿端的である接触のシーケンス、例えばシーケンスが2、お人びフッセにおいて減るコードの機能力である1またはそれ以上のシーケン。例えばシーケンスが3、例えばシーケンスが6を含む。

###5-507878 (9)

数でな方が物とさいくです。ドネはして才能物なドルを執子に施 かし、そして(4)マンアリファイアでローブ相分が明日が人な ハチフリッドが成せる。正知く9)と(4)は国148に乗してあ

ソニーロンが成分を、アセンマリ反応ウェンバル、放力を有 を成立ウェルムに通じて簡単さべ、初かしないは現るをはま またはそればなの後で原のために設計される。すぐに第3の状 薬を燃むし、成さし、約5セケスニールとて、深けにどあしたよう に、お手を含ってカラフィンフェーラを繋いて受けたよう イブリーが接近する。フェーリングに関いて、減らしなホールの 用のしょなまったのですけない。これ

量性の構動プローブは数学に感知し、機会し、総会した分析的 だ人を問いてマニールに、リポーター分子を構成コントロールの よび分析物等にはなりま。 連載プローブ学子の計画物学への はのは関係のに対象される。 前金しなかった機能がローブを次に、 生活のように、 男もの気が工程によって発表する。

マーンでは関いる意気ととも工程できって選挙をおし、近番をあり、 のうな、、3位の日本を報告地画とのの確認をおり、項目の 検生的マレはなりは一クーの形式は、検索できる反響のアール・ 人は可なはし、この様をお削さされ、表示さるを定義のアール・ 「機能力」ともつ。」の場合を受けったでは、パッグラウンド (機能力)ともつ。」の場合を受けった、連合の解心して、分 が参考する影響を対象をありませる。 より対象性の影響をがあります。 より対象性の影響をは、使みをは なり数ななの影響が成立。パックドラシアに引き来の後は、使みをは から数をのな。

ウセンブリかよが装置な、送しく結構できるように、随便のが カマッセイムがいて盛つかの約点を与える、このアッセイは実質 動に動動化かれた方板で、月底の放射機から拡曳を基端するよと はく、行うことができる。従って、実験製での振動やユーザーの 時代を集み間にする。

基・チャンパにおいて複数の重視反応を行う説力は反応条件の おける現代に成为する定量的分段物の概定の変定を最小にすると 然に、バッタグラウンドの引き落ち用いて標準機械収集でく分裂 物の無定機を引動性圧力のと必できる。

	W. 1111			t-tita!		
••••	强地	2212-4	S. L. B.	32.5%	2222-4	3/14
#.W.i.	##	##				
2.20	23.23	19.51	1.36	11.5"	E.L	5.13
##.1.	雄	姓				
38.50	92.91	MAL	6.32	33.5	2.13	55.5

これらの結果は、複数主義の取材よれイブラッド形成タッキイを、本義等の整理を表れ、手動のマネクログションドートフェーマットのほう/イネでは人間できる信号/ノイス比を聞いて、自動化ファーマットでほうことができることを示している。

本規則ロー組合政権制、情収、および政策に関して起動されて いるが、本規模でも解れることなく着みの変更および収集を行う ことができることは重要者には明らかだろう。

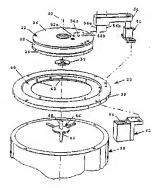
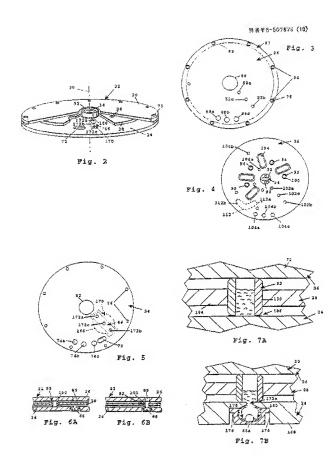
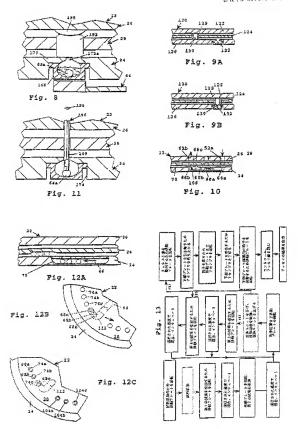


Fig. 1

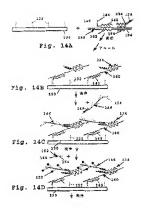




NAF5-507878 (12)

情報起却や光光的をフットイラのための製造のヤシンフリビ の、アヤンブラの形式する別になったディスタ代の回転できるア レートは、2回 国内対内に関サウに高させる。現外または選 体の面で、混合層面が同じ出層がの対象を連絡が対するため、一枚 のブレートは3円の収支階離が10、20、5%、50、20、20、20、20 ートは0円の収免が重新のは差別がきる。入れ時間では、双文等 が(行は、ファナートは3円の関サ的をよる他のファンブリリジョの 製板の組みらむせによって、気を運転がからアセンフリリジョン 板を組みらむせによって、気を運転がからアセンフリリジョン

\$1.







* * * * *

45 \$104017 44 44025

** in we - company /49

数1頁の続き			44 4 2-2003818 (10
6年 明 岩	レイテス、レブ、ジエイ	アメリカ合衆間 カリフォルニア州 ルン アペニユ 256	94306 AD TWF, 72
0k 41 4	ワーナー, ブリアン, ディ	ルン アペエス 2000 アメリカ合衆国 カリフオルニア州 ハンブラ アペニス 1034	\$4558 マーテイネツ, アル
危险 明 章	シャアル、ロバート、アール	アメリカ台東湖 カリフオルニア州 コ、チャーチ ストリート 1616	94131 サン フランシス
仓壳 明 省	ウルデア , ミカエル⋅ ボス	アメリカ合衆国 カリフオルニア州 ドウ ロード 100	94507 アラモ、プレス >